

Sustainable Solution Steering

Product Stewardship - Daniela Brunsó Welker

03 Febrero 2022





Nuestro propósito:

Creamos química
para un futuro
sostenible



Lo que queremos alcanzar

- Queremos ser un líder activo en el campo de la sostenibilidad
- Queremos aumentar el papel de la sostenibilidad en nuestras decisiones de negocio
- Queremos mostrar cómo aportamos valor a la sociedad en toda la cadena de valor

Medidas clave

- Desacoplar las emisiones de CO₂ del crecimiento orgánico a través de un programa de Carbon Management
- Invertir en tecnologías de última generación para acelerar la transición a una economía circular, como nuestro Proyecto de reciclado químico ChemCycling™
- Seguir aumentando el % de ventas de productos aceleradores, con una contribución sustancial a la sostenibilidad en la cadena de valor

We integrate sustainability in our steering processes

Indicadores de rendimiento no financiero más importantes



Steering Concept

Financial KPIs

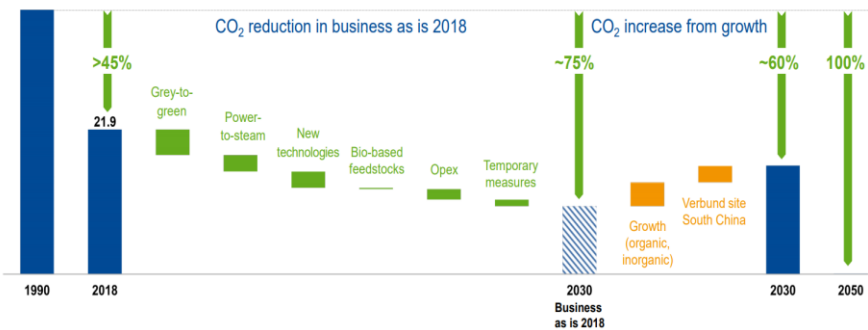


CO2-Emissions



Our path to reduce BASF emissions from 1990 to 2050

BASF greenhouse gas emissions (Scope 1 and Scope 2) 1990–2050



Accelerator Sales



We integrate sustainability in our steering processes

Indicadores de rendimiento no financiero más importantes



Steering Concept

Financial KPIs

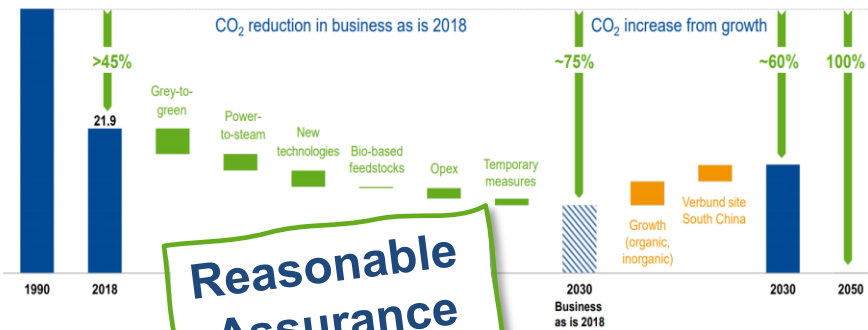


CO2-Emissions



Our path to reduce BASF emissions from 1990 to 2050

BASF greenhouse gas emissions (Scope 1 and Scope 2) 1990–2050



Reasonable Assurance since 2020

Accelerator Sales



Sustainable Solution Steering (3S)

Gestión de soluciones sostenibles

A través de la innovación alcanzar €22 billion en ventas de Accelerators en 2025 (€16.7 billion en 2020)

Evaluación en 3 pasos

- 1

Análisis de las necesidades y tendencias de sostenibilidad de las cadenas de valor
- 2

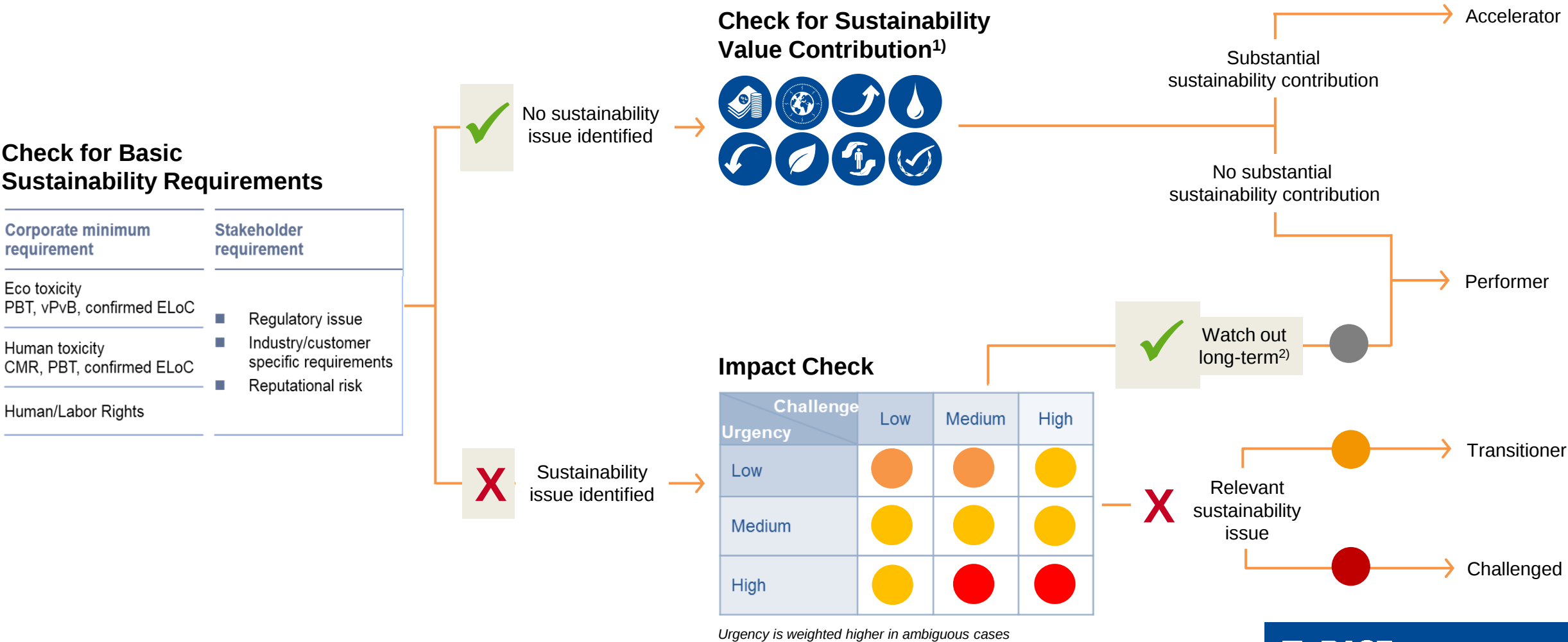
Evaluación y clasificación de la performance de sostenibilidad del producto en su aplicación de mercado
- 3

Desarrollo de planes de acción para estrategias, I+D y enfoque de mercado



Sustainable Solution Steering (3S)

Visión general de la metodología



7

1) Beneficios de arriba a la izquierda a la parte inferior derecha: Ahorro de costes aguas abajo; Cambio climático y ahorro de energía, Eficiencia en recursos, Escasez de agua y saneamiento, Reducción de emisiones (aire, ruido, suelo), Biodiversidad y renovables, Salud y seguridad, Fin de la pobreza y Hambre cero

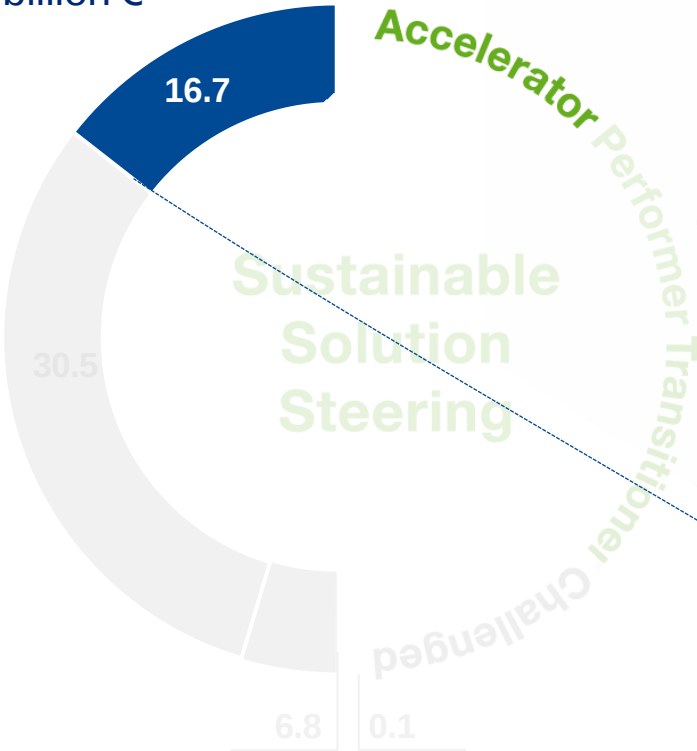
2) A nivel interno: Performer [limited]

Internal

Sustainable Solution Steering (3S)

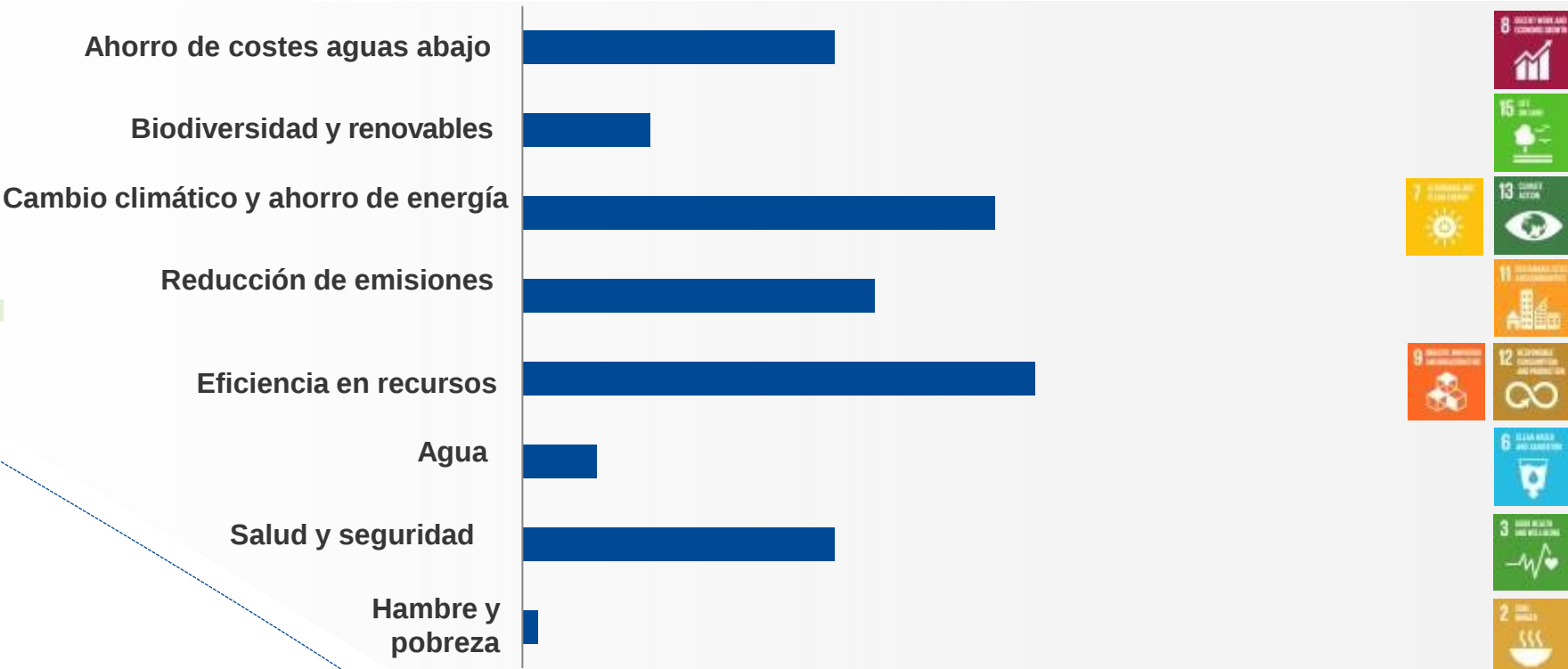
Los Aceleradores de BASF contribuyen a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las NU

Ventas totales 2020
billion €



% de ventas de contribución de Accelerators

Principalmente dirigido a los ODS



(including double nominations)

Sustainable Solution Steering (3S)

Hacia productos seguros y sostenibles

Holistic process with assessment on product level:

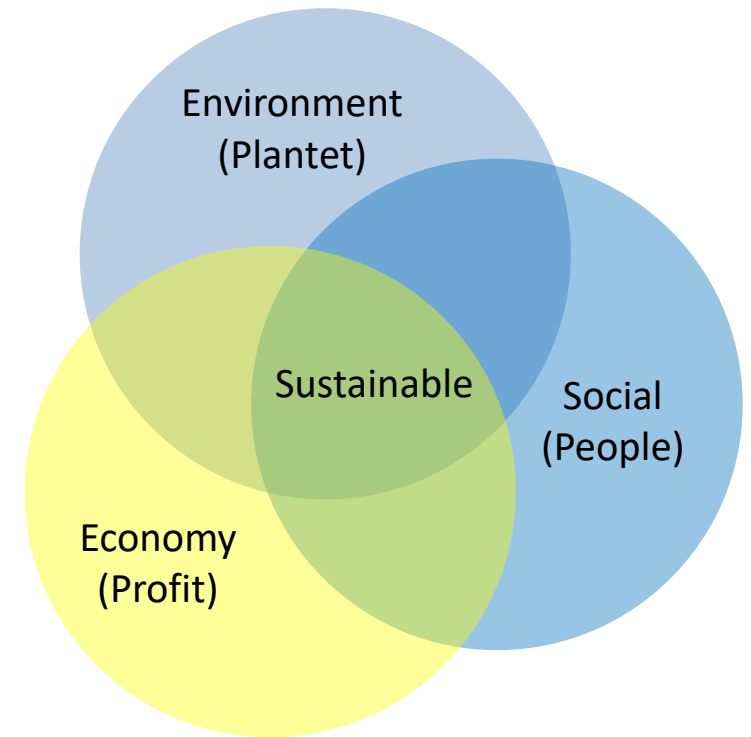
- Safety based on REACH
- Sustainability based on 8 contribution categories covering all 3 pillars of sustainability

Portfolio transition through integrated R&D steering

- Assessment early in the design phase, for active steering towards safe and more sustainable products

Reasonable assured most significant non-financial performance indicator guarantees:

- Transparency of the assessment process / data
- Verifiable results over multiple reporting periods





We create chemistry